**UNIVERSIDADE DO PLANALTO CATARINENSE – UNIPLAC**

**UNIVERSIDADE DO CONTESTADO – UNC**

**UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE – UNESC**

**UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE – UNIVILLE**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SISTEMAS PRODUTIVOS - PPGSP**

NOME COMPLETO DO MESTRANDO(A)

**TÍTULO**

LAGES/SC

ANO

**NOME DO MESTRANDO(A)**

**TÍTULO**

Dissertação de Mestrado, vinculada ao Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre UNIPLAC, UNC, UNESC e UNIVILLE, como requisito parcial para obtenção do título de Mestre(a) em Sistemas Produtivos.

**Orientador(a):** Prof(a) Dr(a)

**Coorientador(a):**Prof(a) Dr(a)

LAGES/SC

ANO

**FICHA CATALOGRÁFICA**

**FOLHA DE APROVAÇÃO**

**NOME DO MESTRANDO(A)**

**TÍTULO DA DISSERTAÇÃO**

**A Comissão Examinadora, abaixo assinada, aprova a Dissertação** apresentada no Programa de Pós-Graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP, Linha de Pesquisa (*descrever a linha de pesquisa do programa*), em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, a Universidade do Contestado – UNC, a Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e a Universidade da Região de Joinville - UNIVILLE, como requisito parcial para obtenção do título de **Mestre em Sistemas Produtivos.**

**Banca Examinadora**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do orientador(a) e sigla da IES)

Presidente da Banca / Orientador(a)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do coorientador(a) e sigla da IES)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do membro externo(a) e sigla da IES)

Membro externo da banca

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(nome do membro interno(a) e sigla da IES)

Membro interno da banca

Lages, SC, data, mês e ano

**DEDICATÓRIA (opcional)**

**AGRADECIMENTOS (opcional)**

Agradecimentos institucionais:

- À Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, a Universidade do Contestado – UNC, a Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e a Universidade da Região de Joinville - UNIVILLE;

- À Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES;

- À Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC, Edital nº *(para aqueles que possuem bolsa FAPESC)*;

- (*Descrever as instituições que de alguma forma contribuiu com apoio financeiro etc.)*

**RESUMO (na língua vernácula)**

SOBRENOME, nome por extenso do mestrando. **Título da dissertação**. (ano), xx f. (*número de folhas*). Dissertação (Mestrado em Sistemas Produtivos). Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, da Universidade do Contestado – UNC, da Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e da Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE, Lages, (ano).

***Estrutura do Resumo:***

**Contextualização:** Ao longo dos anos, nas 23 edições da Mostra Científica, a ciência, a tecnologia e a inovação sempre estiveram presentes. Muitos palestrantes, acadêmicos e professores trouxeram seus conhecimentos às nossas plateias. Várias foram as temáticas que, em grande medida, orbitavam questões importantes associadas ao fazer pesquisa, fazer ciência e fazer extensão. **Objetivo**: O objetivo deste trabalho é elaborar um material textual e visual de referência, para a elaboração de resumos de trabalhos acadêmicos, dentro das normas da Mostra Científica. **Metodologia**: A metodologia utilizada iniciou a partir de uma revisão de literatura para elencar os principais elementos que compõem um resumo, seguido da elaboração de um esquema baseado em cores, para facilitar a identificação destes elementos. **Resultados**: Como resultados, espera-se que a comunidade acadêmica possa elaborar os seus resumos contemplando todos os elementos que melhor descrevem o trabalho como um todo. Ainda, espera-se que este *template* permita que a atividade da comissão científica seja mais focada no conteúdo da proposta. **Considerações finais**: Indicam as consequências e a aplicabilidade dos resultados da pesquisa. Tem como missão apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, indicar quais foram as limitações encontradas para fazer o estudo e indicar possibilidades de estudos futuros por meio do seu trabalho, as contribuições do estudo, afinal, sua pesquisa não é definitiva e por isso deve ressaltar que está contribuindo para novas pesquisas.

**Palavras-chave**: Resumo; Artigo científico; Metodologia; Mostra Científica.

Legenda:

|  |
| --- |
| Contextualização: visão geral do tema, principais conceitos. |
| Objetivo: Objetivo geral do trabalho; objeto de estudo. |
| Metodologia: Procedimentos metodológicos utilizados, delimitação da pesquisa. |
| Resultados/Discussão: Resultados alcançados no trabalho (para dissertação finalizada); resultados esperados (para dissertações em andamento); discussão dos resultados e contribuições do trabalho. |
| Considerações Finais: Tem a finalidade de apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, descrever as contribuições do estudo e indicar quais foram as limitações encontradas. |

**ABSTRACT (Resumo na língua inglesa)**

SOBRENOME, nome por extenso do mestrando. **Título da dissertação**. (ano), xx f. (*número de folhas*). Dissertação (Mestrado em Sistemas Produtivos). Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos – PPGSP em forma associativa entre a Universidade do Planalto Catarinense – UNIPLAC, da Universidade do Contestado – UNC, da Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC e da Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE, Lages, (ano).

**Contextualização:** Ao longo dos anos, nas 23 edições da Mostra Científica, a ciência, a tecnologia e a inovação sempre estiveram presentes. Muitos palestrantes, acadêmicos e professores trouxeram seus conhecimentos às nossas plateias. Várias foram as temáticas que, em grande medida, orbitavam questões importantes associadas ao fazer pesquisa, fazer ciência e fazer extensão. **Objetivo**: O objetivo deste trabalho é elaborar um material textual e visual de referência, para a elaboração de resumos de trabalhos acadêmicos, dentro das normas da Mostra Científica. **Metodologia**: A metodologia utilizada iniciou a partir de uma revisão de literatura para elencar os principais elementos que compõem um resumo, seguido da elaboração de um esquema baseado em cores, para facilitar a identificação destes elementos. **Resultados**: Como resultados, espera-se que a comunidade acadêmica possa elaborar os seus resumos contemplando todos os elementos que melhor descrevem o trabalho como um todo. Ainda, espera-se que este *template* permita que a atividade da comissão científica seja mais focada no conteúdo da proposta. **Considerações finais**: Indicam as consequências e a aplicabilidade dos resultados da pesquisa. Tem como missão apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, indicar quais foram as limitações encontradas para fazer o estudo e indicar possibilidades de estudos futuros por meio do seu trabalho, as contribuições do estudo, afinal, sua pesquisa não é definitiva e por isso deve ressaltar que está contribuindo para novas pesquisas.

**Palavras-chave**: Resumo; Artigo científico; Metodologia; Mostra Científica.

**LISTA DE FIGURAS (se houver)**

**LISTA DE TABELAS (se houver)**

**LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS (se houver)**

**LISTA DE SÍMBOLOS (opcional)**

**SUMÁRIO**

[1 INTRODUÇÃO 14](#_Toc165108270)

[1.1 PROBLEMA 14](#_Toc165108271)

[1.2 OBJETIVOS 14](#_Toc165108272)

[**1.2.1 Objetivo geral** 14](#_Toc165108273)

[**1.2.2 Objetivos específicos** 14](#_Toc165108274)

[1.3 JUSTIFICATIVA 14](#_Toc165108275)

[**1.3.1 Inserção social da pesquisa**  14](#_Toc165108276)

[1.4 CARACTERIZAÇÃO INTERDISCIPLINAR E ADERÊNCIA AO PROGRAMA 15](#_Toc165108277)

[1.5 ESTRUTURA GERAL DO DOCUMENTO 15](#_Toc165108278)

[2 PANORAMA TEÓRICO 16](#_Toc165108279)

[2.1 TÍTULO SECUNDÁRIO 16](#_Toc165108280)

[3 METODOLOGIA DA PESQUISA 17](#_Toc165108281)

[3.1 CARACTERIZAÇÃO DA PESQUISA 17](#_Toc165108282)

[3.2 DELIMITAÇÃO DO ESTUDO 17](#_Toc165108283)

[**3.2.1 Descrição do local e população em estudo** 17](#_Toc165108284)

[**3.2.2 Cálculo do tamanho de amostra e processo de amostragem (quando pertinente)** 17](#_Toc165108285)

[**3.2.3 Etapas da pesquisa: pode ser descrito resumidamente, em forma de texto, figura e/ou fluxo, o resumo das etapas pensadas na pesquisa** 17](#_Toc165108286)

[3.3 COLETA DE DADOS 17](#_Toc165108287)

[3.4 ANÁLISE DE DADOS 18](#_Toc165108288)

[4 RESULTADOS E DISCUSSÃO 19](#_Toc165108294)

[**5 APLICABILIDADE DO ESTUDO 19**](#_Toc165108296)

[6 CONSIDERAÇÕES FINAIS OU CONCLUSÕES 20](#_Toc165108297)

[REFERÊNCIAS 21](#_Toc165108298)

[APÊNDICES 22](#_Toc165108299)

[ANEXOS 23](#_Toc165108300)

**1 INTRODUÇÃO**

Contextualizar o seu tema de pesquisa, abordando resultados de pesquisa a nível global, por meio de estudos realizados (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).*

Descrever a articulação, aderência e atualização das áreas de concentração, linhas de pesquisa, projetos em andamento do seu orientador(a) (*Poderá apresentar em formato de texto, figura etc., com o descritivo*).

1.1 PROBLEMA

Contextualizar com argumento apresentando as lacunas ou gaps de pesquisa, por meio de estudos realizados. (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).* Deve demonstrar porque é um problema. Por que este problema pode ser trabalhado por meio do método científico? Como situar teoricamente a pesquisa de maneira inicial? Deve culminar com a PERGUNTA DE PESQUISA.

1.2 OBJETIVOS

**1.2.1 Objetivo geral**

**1.2.2 Objetivos específicos**

1.3 JUSTIFICATIVA

Contextualizar com argumento, justificando as lacunas ou gaps de pesquisa, por meio de estudos realizados. (*Apresentar os autores que tratam do tema, com as devidas citações).*

Podem justificar no âmbito dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) previstos pela agenda 2030 da ONU. Relevância econômica, social, ambiental teórica e empírica. Justificar a aplicabilidade da proposta da pesquisa.

**1.3.1 Inserção social da pesquisa**

Descrever a inserção social da pesquisa (*seja na organização, na comunidade, na sociedade etc.*) no documento de qualificação de mestrado e na dissertação.

1.4 CARACTERIZAÇÃO INTERDISCIPLINAR E ADERÊNCIA AO PROGRAMA

A Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) publicou a tabela de áreas do conhecimento, organizada em quatro níveis, sendo: Grande área; Área de avaliação; Subárea; e Especialidade (CAPES, 2020b).

O Programa de Pós-graduação em Sistemas Produtivos (PPGSP), foi aprovado em 2020 na 198ª reunião do Conselho Técnico-Científico da Educação Superior (CTC-ES) da CAPES (UNIPLAC, 2021). O programa é resultado da associação entre quatro universidades comunitárias sendo elas a UNIPLAC, UNC, UNESC e UNIVILLE e está inserido na área de avaliação interdisciplinar, especialidade Engenharia/Tecnologia/Gestão (CAPES, 2020a).

(*Apresentar conceitos sobre Interdisciplinaridade com as devidas citações).*

*Elaborar um framework e/ou figura e desenvolver o texto que descreve as diferentes áreas do conhecimento contemplados na dissertação e como ocorre a interdisciplinaridade entre essas diferentes áreas do conhecimento.*

*Descrever qual o alinhamento do seu tema com a Área de Concentração do PPGSP:**Engenharia e Gestão em Sistemas Produtivos e qual a aderência com uma das linhas de pesquisa do PPGSP.*

1.5 ESTRUTURA GERAL DO DOCUMENTO

Como o documento está estruturado – seções? Pode-se, também, inserir uma figura demonstrando a estruturação do projeto.

**2 PANORAMA TEÓRICO**

Nessa seção deve ser explicitada a abordagem teórica da pesquisa. Compreende a apresentação dos conceitos teóricos, dos resultados dos estudos revisados e demais aspectos relevantes da literatura científica que sustentam a dissertação.

2.1 TÍTULO SECUNDÁRIO

Quando acontecer uma revisão sistemática, ela será descrita nessa seção.

Aconselha-se, no final, colocar um item de conclusão da seção, como se fosse um resumo, ou uma figura que identifique o caminho teórico percorrido.

Sugere-se que o último subtítulo seja sobre estudos relacionados ao tema de pesquisa.

**3 METODOLOGIA DA PESQUISA**

Descrição detalhada do desenho do estudo e dos diversos aspectos que envolvem a coleta, análise e apresentação dos resultados.

*Inserir e descrever o framework ou design da metodologia da pesquisa.*

3.1 CARACTERIZAÇÃO DA PESQUISA

Quanto a abordagem, as pesquisas científicas são comumente qualitativas, quantitativas ou mistas, nominadas quali-quanti.

Quanto aos Objetivos, as pesquisas podem ser: descritivas, exploratória, explicativa, explanatórias, intervenção.

Quanto as estratégias as pesquisas podem ser: etnografia, documental, bibliográfica, bibliométricas, meta-análise, meta-síntese, pesquisa-ação, estudo de caso, experimental, de levantamento (Survey).

Quanto às técnicas de pesquisa, podem ser: questionário, entrevista, análise de conteúdo, observação participante e não participante, análise documental, estatística.

3.2 DELIMITAÇÃO DO ESTUDO

**3.2.1 Descrição do local e população em estudo**

**3.2.2 Cálculo do tamanho de amostra e processo de amostragem (quando pertinente)**

**3.2.3 Etapas da pesquisa: pode ser descrito resumidamente, em forma de texto, figura e/ou fluxo, o resumo das etapas pensadas na pesquisa**

3.3 COLETA DE DADOS

Equipe, período de coleta, procedimentos e instrumentos de mensuração e demais detalhes envolvendo esta etapa da pesquisa.

Dependendo do delineamento, pode ser descrito o processo de criação/adaptação do instrumento (no caso de questionários) e/ou descrição detalhada dos equipamentos e/ou dos produtos/substâncias que serão usados na pesquisa. Quando necessário, deve conter detalhes do treinamento, calibração e/ou estudo piloto.

Informar que a pesquisa passou pelo CEP e acrescentar o número do parecer e anexar no trabalho o parecer.

3.4 ANÁLISE DE DADOS

Identificar e justificar a escolha de métodos de análise como análise temática. Utilizar softwares de gerenciamento de dados qualitativos escolhido para organizar, codificar e indexar os dados textuais e outros materiais. Desenvolver argumentos e conclusões baseadas na análise dos dados, considerando o contexto e as limitações da pesquisa

Identificar e justificar o uso de estudos experimentais ou testes estatísticos adequados à sua pergunta de pesquisa, ao tipo de dados coletados (nominais, ordinais, intervalares, racionais) e ao delineamento da pesquisa. Lidar com dados faltantes, outliers e erros de entrada de dados, utilizando técnicas apropriadas de tratamento. Calcular e interpretar medidas de tendência central, dispersão e frequência; conduzir testes de hipóteses paramétricos e não-paramétricos, análise de correlação e regressão.

**4 RESULTADOS E DISCUSSÃO**

Os principais resultados da sua pesquisa são descritos aqui, incluindo as análises estatísticas e se os achados são significativos ou não. Os resultados **são descritos no passado**, pois, você descreverá o que já foi feito. A inclusão de tabelas e figuras são importantes para ilustrar seus resultados, auxiliando a visualização da informação descrita no texto pelo leitor.

A discussão é a parte mais importante do seu trabalho. É aqui que você irá interpretar e analisar criticamente os resultados obtidos. Nesta seção você responde as suas perguntas de pesquisa e justifica a sua abordagem.

A discussão estabelece uma ligação entre o que foi descrito na introdução, baseado na literatura apresentada no Panorama Teórico, e como o seu estudo se desenvolveu para responder os objetivos que te incentivaram a conduzir sua pesquisa.

É preciso fazer uma avaliação crítica dos seus resultados, comparando-os com achados de estudos similares, e descrever como seus dados contribuem para o entendimento ou avanço do seu campo de pesquisa.

As implicações dos seus resultados e limitações do seu trabalho precisam ser descritas de forma clara e objetiva. Entretanto, não repita as informações já apresentadas ou descreva novos resultados na seção de discussão.

Discuta como os seus resultados te ajudam a responder suas perguntas, se eles são consistentes com o Panorama Teórico ou trazem fatos inovativos para seu campo de pesquisa. Se seus achados são diferentes da literatura consultada, explique as razões que levaram aos resultados controversos.

A discussão tende a ser a seção mais longa de um trabalho acadêmico ou científico.

**5 APLICABILIDADE DO ESTUDO**

Descrever resumindo as implicações das suas descobertas, explique a importância prática dos seus resultados para sua área de conhecimento ou setor.

*Descrever as contribuições que sua pesquisa trouxe para a empresa/sociedade/instituição, no âmbito local, regional e/ou nacional. Quando a pesquisa for realizada dentro da organização (sendo funcionário ou não e independente do segmento), solicitar uma declaração (em papel timbrado), com o relato das contribuições e/ou melhorias* *que a pesquisa da dissertação trouxe para ela. A declaração deve ser enviada antes da defesa da dissertação, via e-mail, para a Coordenação do PPGSP.*

*Qual a inserção (local, regional, nacional) e visibilidade do programa que sua pesquisa proporcionou? Há possibilidade de Internacionalização?*

*Qual a repercussão e caráter* ***inovado****r de sua produção intelectual em função da natureza do programa?*

**6 CONSIDERAÇÕES FINAIS OU CONCLUSÕES**

***Apresentar nessa seção:***

*6.1 Apontar as conquistas obtidas com o estudo, inserindo os fatos que foram verificados, descrever as contribuições do estudo.*

*6.1 Qual o impacto econômico, social e cultural que o resultado da pesquisa trouxe?*

*6.2 Quais foram as limitações do estudo?*

*6.3 Inserir as sugestões de estudos futuros.*

**DECLARAÇÃO DE ORIGINALIDADE**

Declaro que esta dissertação, intitulada *"[Título da Dissertação]",* é de minha autoria, sendo resultado de pesquisa original, e que todas as fontes utilizadas estão devidamente citadas e referenciadas segundo as normas da APA definidas para o Programa.

Declaro, ainda, que não utilizei trabalho de outros autores sem a devida menção, nem reproduzi, integral ou parcialmente, trabalhos de terceiros. As ideias e interpretações apresentadas são de minha inteira responsabilidade

Lages, SC, data, mês e ano.

*Nome e assinatura do estudante*

**REFERÊNCIAS**

Deverão ser apresentadas **de acordo com a norma APA.** O aluno deve revisar exaustivamente a estrutura das referências, assim como avaliar ao longo do texto se todas as bibliografias citadas foram incluídas nas referências.

CAPES. (2020a). *Ata 198a Reunião Ordinária*. https://www.gov.br/capes/pt-br/centrais-de-conteudo/documentos/conselho-tecnico-cientifico-da-educacao-superior/atas-ctc-es/ata-198.pdf

CAPES. (2020b). *Tabela de Áreas do Conhecimento*. https://www.gov.br/capes/pt-br/centrais-de-conteudo/TabelaAreasConhecimento\_072012\_atualizada\_2017\_v2.pdf

**APÊNDICES**

Material explicativo elaborado pelo autor. Por exemplo:

. Instrumentos para coleta de dados

. Material de apoio às entrevistas

. Manual do entrevistador

. Tabelas de origem das figuras e/ou tabelas complementares do artigo

. Termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE).

**ANEXOS**

. Material explicativo não elaborado pelo autor. Por exemplo:

. Mapas, legislação;

. Certificado de aprovação do projeto pelo comitê de ética em pesquisa.

Na versão para defesa, as linhas das páginas devem ser numeradas para facilitar a discussão pela banca examinadora.